

LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJOS
TECHNIKOS MOKSLŲ SKYRIAUS (TMS)
2016 m. VEIKLOS PLANAS

Pavadinimas	Organizatoriai, atsakingieji asmenys	Data, vieta
SKYRIAUS NARIŲ VISUOTINIAI SUSIRINKIMAI, RENGINIAI		
TMS 2015 m. veiklos ataskaita; TMS sekcijų ataskaitos; 2016 m. veiklos plano projekto tvirtinimas	TMS biuras: G. Žintelis, L. Telksnys, J. Vilemas, K. Ragulskis, L. Pranevičius, E. K. Zavadskas. G. Žintelis, B. Jaskelevičius	2016-02-02 VU MII, Vilnius
Lietuvos energetinio saugumo metines apžvalgos pristatymas	TMS, Energetikos mokslų sekcija, VDU ir LEI Energetinio saugumo tyrimu centras. J. Augutis, J. Vilemas, G. Žintelis	2016 m. I ketv. LMA
Iškeltų kandidatų į LMA tikruosius narius mokslinių pranešimų klausymas	TMS, mokslų sekcijos G. Žintelis, L. Telksnys, J. Vilemas, S. Tamulevičius, E. K. Zavadskas, B. Jaskelevičius	2016 m. I ketv. LMA
Kandidatų į LMA tikruosius narius rinkimai	TMS, mokslų sekcijos G. Žintelis, L. Telksnys, J. Vilemas, S. Tamulevičius, E. K. Zavadskas, B. Jaskelevičius	2016 m. II ketv. LMA
Išvažiuojamasis TMS posėdis biotechnologijos pramonės įmonėje <i>AB ThermoFisher Scientific</i>	TMS, Medžiagų inžinerijos mokslų sekcija. A. S. Maruška, G. Žintelis, B. Jaskelevičius	2016 m. II ketv. Vilnius
Išvažiuojamasis posėdis „Integruto mokslo, studijų ir verslo centro (slėnio) „Santaka“ situacija bei mokslo plėtros perspektyvos“	TMS, BMGMMS. G. Žintelis, V. Basys, E. Ušpuras, R. Bansevicius, prof. V. Leskauskaitė	2016 m. III–IV ketv., Kaunas
Išplėstinis skyriaus narių susirinkimas-diskusija „Kibernetinio saugumo būklė 2016 m.“	LR krašto apsaugos ministerija, LMA TMS, Elektronikos ir informatikos mokslų sekcija, G. Žintelis, L. Telksnys, G. Dzemyda	2016 m. IV ketv., LMA
SKYRIAUS BIURO, SEKCIJŲ IR KOMISIJŲ POSĖDŽIAI, SEMINARAI		
2016 m. uždaviniai ir skyriaus veiklos plano gairės	TMS biuras. G. Žintelis	2016-02-01 LMA
Iškeltų kandidatų į LMA tikruosius narius veiklos aptarimas	TMS patvirtinta komisija. G. Žintelis	2016 m. kovo mėn. LMA
Kiti aktualūs klausimai	TMS biuras. G. Žintelis	2016 m. I–IV ketv., LMA

Statybos inžinerijos mokslų sekcijos mokslinis seminaras „Sumanusis miestas“	LMA TMS, Statybos inžinerijos mokslų sekcija. E. K. Zavadskas, A. Kaklauskas	2016 m. II ketv., VGTU
DALYVAVIMAS ORGANIZUOJANT LMA SESIJAS, KONFERENCIJAS, KITUS RENGINIUS		
Renginiai pagal LMA ir kitų šalies miestų savivaldybių pasirašytas bendradarbiavimo sutartis	TMS. G. Žintelis, B. Jaskelevičius	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su VŠĮ Lietuvos energetikos muziejumi: Edukacinė programa: Pjezomechanika Lietuvoje: nuo žaislų iki pjezoelektrinių robotų	TMS, LMA skyrius <i>Mokslininkų rūmai</i> , VŠĮ Lietuvos energetikos muziejus. G. Žintelis, A. V. Valiulis, A. Daučiūnienė, Muziejaus atstovai, B. Jaskelevičius	2016 m. II ketv. VŠĮ Lietuvos energetikos muziejus
KONFERENCIJOS, SEMINARAI, FORUMAI, DISKUSIJOS, PASKAITOS		
Mokslinė konferencija „Šilumos energetika ir technologijos“	KTU, LMA, LEI, TMS Energetikos mokslų sekcija. E. Ušpuras	2016 m. vasaris, KTU, Kaunas
Bendras MFChMS ir TMS renginys – LMA VI jaunųjų mokslininkų konferencija „Fizinių ir technologijos mokslų tarpdalykiniai tyrimai“	MFChMS ir TMS. F. Ivanauskas, G. Žintelis, G. Dzemyda, R. Kačianauskas, L. Telksnys, A. V. Valiulis, S. Aukštinaitenė, B. Jaskelevičius	2016-02-10 LMA
Tarptautinė konferencija „Mechanika 2016“	KTU, TMS Mechanikos sekcija, IFToMM nacionalinis komitetas, Mechanikos inžinierių Baltijos asociacija. V. Ostasevičius, A. Fedaravičius, M. Daunys	2016 m. balandis, KTU
XI tarptautinė konferencija „Intelektualios technologijos logistikoje ir mechaninėse sistemose“ – ITELMS – 2016	Transporto tyrimų taryba, KTU, KU, VGTU, TMS Mechanikos mokslų sekcija, RTU (Latvija), Silezijos Universitetas (Lenkija). V. Ostaševičius, A. Fedaravičius, Ž. Bazaras	2016 m. gegužė, KTU
XXI tarptautinė mokslinė konferencija „Elektronika 2016“	KTU, VGTU, Rygos universitetas, Talino universitetas, TMS Elektronikos ir informatikos mokslų sekcija. R. Kažys, D. Eidukas	2016 m. gegužė, KTU
X tarptautinė mokslinė konferencija „The Vital Nature Sign“ (Gyvasis gamtos ženklas)	TMS Medžiagų inžinerijos mokslų sekcija. A. S. Maruška	2016 m. II ketv. LMA
XVIII tarptautinė konferencija – mokykla „Šiuolaikinės medžiagos ir technologijos“	KTU MMI, TMS, VU, VGTU, RTU, Medžiagų inžinerijos mokslo sekcija. S. Tamulevičius.	2016 m. rugpjūtis, Palanga
Konferencijos „Lietuvos energetika: ar subalansuosime ekonomiką, gamtosaugą ir politiką“ tęsinys – 9 seminarai energetikos klausimais	LMA TMS, Energetikos mokslų sekcija, Energetikos ekonomikos asociacija. J. Vilemas, J. Augutis	2016 m. I–IV ketv., LMA
Tarptautinė konferencija „Vibroengineering – 2016“	KTU, TMS Mechanikos mokslų sekcija, IFToMM nacionalinis komitetas, KTU, VGTU. K. Ragulskis, R. Bansevicius, V. Ostasevičius, A. Bubulis	2016 m. rugsėjis, KTU

XX tarptautinė konferencija „Transporto priemonės 2016“	TMS Mechanikos mokslų sekcija, KTU, VGTU, KU, Transporto tyrimų taryba. V. Ostaševičius, A. Fedaravičius, V. Paulauskas, Ž. Bazaras	2016 m. spalio, KTU
Seminaras-diskusija „Kibernetinis saugumas. Padėtis 2016 m.“	TMS Elektronikos ir informatikos mokslų sekcija L. Telksnys, G. Dzemyda, G. Žintelis	2016 m. IV ketv. LMA
VIII-oji tarptautinė konferencija „Duomenų analizės metodai programų sistemoms“	VU MII, Lietuvos kompiuterininkų sąjunga, TMS Elektronikos ir informatikos mokslų sekcija. G. Dzemyda, Saulius Maskeliūnas, Jolita Bernatavičienė	2016 m. gruodis, Druskininkai
EKSPERTINIS DARBAS		
Europos Komisijos, tarptautinių programų valdymo organų, mokslo centrų užsakymu	TMS mokslų sekcijos. Skyriaus nariai	2016 m. I–IV ketv.
LR Seimo, LR Vyriausybės, ministerijų, Valstybinio patentų biuro užsakymu	TMS mokslų sekcijos. Skyriaus nariai	2016 m. I–IV ketv.
Valstybinės atominės energetikos saugos inspekcijos (VATESI), Ignalinos AE užsakymu	TMS mokslų sekcijos. Skyriaus nariai	2016 m. I–IV ketv.
Lietuvos mokslo tarybos, Valstybinio studijų fondo, Studijų kokybės vertinimo centro užsakymu	TMS mokslų sekcijos. Skyriaus nariai	2016 m. I–IV ketv.
Dalyvauti ekspertizėse transporto tyrimų klausimais	Transporto tyrimų taryba. A. Fedaravičius	2016 m. I–IV ketv.
PREMIJŲ, STIPENDIJŲ KONKURSU ORGANIZAVIMAS IR VERTINIMAS		
Lietuvos mokslo premijų komisijos Fizinių, biomedicinos, žemės ūkio ir technologijos mokslų sekcijos veikla	TMS atstovai: G. Kaklauskas, A. Kaliaatka, M. K. Ragulskis	2016 m. I ketv., IV ketv., LMA
LMA konkursui 2015 m. pateiktų jaunųjų mokslininkų ir doktorantų mokslinių darbų vertinimas	TMS ekspertų komisija: A. V. Valiulis, G. Dzemyda, A. Fedaravičius, R. Kačianauskas, A. Kaliaatka	2016 m. I ketv. LMA
LMA konkursui 2015 m. pateiktų studentų mokslinių darbų vertinimas	TMS ekspertų komisija: A. V. Valiulis, G. Dzemyda, A. Fedaravičius, R. Kačianauskas, A. Kaliaatka	2016 I ketv. LMA
Paraiškų Lietuvos Respublikos Prezidento Jono Žemaičio stipendijoms vertinimas ir atranka	TMS, Konkurso ekspertų komisija. G. Žintelis, B. Jaskelevičius	2016 m. II ketv., LMA
Technikos mokslų srities jaunųjų mokslininkų paraiškų LMA stipendijoms gauti vertinimas ir stipendijų skyrimas	TMS, Konkurso ekspertų komisija. G. Žintelis, B. Jaskelevičius	2016 m. II ketv., LMA

Lietuvių kilmės užsieniečių mokslininkų bei Lietuvos Respublikos pilietybę turinčių mokslininkų, gyvenančių užsienyje, paraiškų mokslo premijoms skirti vertinimas ir kandidatų atranka	TMS ekspertai. G. Žintelis, B. Jaskelevičius	2016 m. II ketv., LMA
Technikos mokslų srities jaunųjų mokslininkų, ankstesniais metais gavusių LMA stipendijas, pateiktų ataskaitų vertinimas	TMS, Konkurso ekspertų komisija. G. Žintelis, dr. B. Jaskelevičius	2016 m. III ketv., LMA
Pasirengimas 7-ajai jaunųjų mokslininkų konferencijai „Tarpdalykiniai fizinių ir technologijos mokslų tyrimai“	MFChMS ir TMS. F. Ivanauskas, G. Žintelis, B. Jaskelevičius, S. Aukštinaitenė	2016 m. gruodis, LMA
Pasirengimas LMA Jaunųjų mokslininkų premijų konkursui technikos mokslų srities pateiktiems moksliniams darbams vertinti	TMS. G. Žintelis, B. Jaskelevičius	2016 m. gruodis, LMA
Pasirengimas LMA Studentų premijų technikos mokslų srities pateiktiems moksliniams darbams vertinti	TMS. G. Žintelis, B. Jaskelevičius	2016 m. gruodis, LMA
KITA VEIKLA		
Skyriaus narių veikla organizuojant radijo, televizijos laidas bei bendradarbiaujant su žiniasklaida	TMS mokslų sekcijos. Skyriaus nariai	Nuolat
Pasirengiamieji darbai skyriaus 2016 m. veiklos ataskaitai	LMA TMS mokslų sekcijos. G. Žintelis, B. Jaskelevičius	2016 m. gruodis, LMA
LMA ATSTOVAVIMAS ŠALIES ORGANIZACIJOSE		
LMA atstovauti Krašto apsaugos ministerijos Karo mokslų taryboje	J. Augutis, V. Ostaševičius, A. Fedaravičius, G. Dzemyda	Nuolat
Dalyvauti Lietuvos inžinerinės pramonės asociacijos (LINPRA) veikloje	TMS Mechanikos mokslų sekcija. V. Ostaševičius, E. Ušpuras, A. V. Valiulis	2016 m. I–IV ketv.
Dalyvauti Lietuvos pramoninkų konfederacijos (LPK) veikloje	E. Ušpuras, V. Kaminskas, A. Fedaravičius, A. V. Valiulis	Nuolat
TARPTAUTINIAI RYŠIAI ir LMA ATSTOVAVIMAS		
Bendradarbiavimas su Švedijos Karališkąja inžinerinių mokslų akademija	TMS. J. Vilemas, V. Ostaševičius	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su Europos menų, mokslų ir profesijų akademija	TMS. E. K. Zavadskas	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su Tarptautine informacijos akademija	TMS. K. Ragulskis, E. K. Zavadskas	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su Lenkijos mokslų akademija	TMS. E. K. Zavadskas, R. Kačianauskas	2016 m. I–IV ketv.

Dalyvavimas NATO SPS ir Europos komisijos „Idėjos“ komiteto darbe	TMS. V. Ostaševičius	2016 m. Nuolat
Dalyvavimas dvišalio mokslinio bendradarbiavimo tarp Lietuvos MA ir Lenkijos MA programoje	TMS. R. Kačianauskas	2016 m. I–IV ketv.
Dalyvavimas Rusijos mokslų akademijos veikloje	TMS. K. Ragulskis	2016 m. I–IV ketv.
Dalyvavimas Rusijos inžinerinės akademijos veikloje	TMS Statybos mokslų sekcija. E. K. Zavadskas	2016 m. I–IV ketv.
Dalyvavimas Rusijos metrologijos akademijos veikloje	TMS. D. Eidukas	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su Rusijos statybos ir architektūros akademija	TMS Statybos mokslų sekcija. E. K. Zavadskas	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su Rumunijos mokslų akademija	TMS Statybos mokslų sekcija. E. K. Zavadskas	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su Ukrainos technologinės kibernetikos akademija	TMS. R. Bansevicius, J. V. Gražulevičius	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su Jungtinės Karalystės inžinierių mechanikų draugija (IMEchE)	TMS. R. Bansevicius, K. Ragulskis, V. Ostaševičius	2016 m. I–IV ketv.
Dalyvavimas Tarptautinės mašinų ir mechanizmų teorijos federacijos (IFTToMM) veikloje	TMS. R. Bansevicius, V. Ostaševičius	2016 m. I–IV ketv.
Palaikyti ryšius su Tarptautine informacinių procesų federacija (IFIP)	TMS. L. Telksnys, J. Mockus	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su Pasaulio energetikos taryba, Tarptautine energetikos ekonomikos asociacija	TMS. J. Vilemas	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su Tarptautine transporto inžinierių sąjunga (SAE)	TMS. V. Ostaševičius, A. Fedaravičius	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su Tarptautine konstrukcinio betono federacija (FIB)	TMS. G. Kaklauskas	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su Europos atominės energijos asociacija	TMS. J. Vilemas, E. Ušpuras	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su Tarptautine automatinio valdymo federacija IFAC	TMS. V. Kaminskis	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su Tarptautine neardomųjų bandymų akademija (Academia NDT International)	TMS. R. Kažys	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su Europos Plieno ir anglių komitetu ir Europos Plieno technologine platforma	TMS. A. V. Valiulis	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su „Academy of Information Technology and Quantitative Management“ (JAV)	TMS E. K. Zavadskas	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su kitų šalių mokslininkais vykdant 7BP ir kitų tarptautinių programų darbus	TMS mokslų sekcijos. Skyriaus nariai	2016 m. I–IV ketv.

Bendradarbiavimas su kitų šalių mokslininkais tarptautinių žurnalų redakcinėse kolegijose	TMS, mokslų sekcijos. Skyriaus nariai	2016 m. I–IV ketv.
Bendradarbiavimas su kitų šalių universitetais, skaityti paskaitas studentams, doktorantams	TMS, mokslų sekcijos. Skyriaus nariai	2016 m. I–IV ketv.
LEIDYBA		
Žurnalo „Energetika“ leidimas	LEI, LMA, TMS Energetikos mokslų sekcija. E. Ušpuras	2016 m. I–IV ketv.
Žurnalo „Informatica“ leidimas	VU MII, LMA, TMS Elektronikos ir informatikos mokslų sekcija. J. Mockus, G. Dzemyda	2016 m. I–IV ketv.
Žurnalo „Elektronika ir elektrotechnika“ leidimas	KTU, LMA, TMS Elektronikos ir informatikos mokslų sekcija. R. Kažys	2016 m. I–IV ketv.
Žurnalo „Medžiagotyra“ (Material Sciences) leidimas	KTU, LMA, TMS Medžiagų inžinerijos mokslų sekcija. S. Tamulevičius	2016 m. I–IV ketv.
Žurnalo „Journal of Environmental Engineering and Landscape Management“ leidimas	VGTU, LMA, TMS. P. Baltrėnas	2016 m. I–IV ketv.
Žurnalo „Mechanika“ leidimas	KTU, LMA, TMS Mechanikos mokslų sekcija. V. Ostaševičius, M. Daunys, R. Bansevicius, R. Kačianauskas	2016 m. I–IV ketv.
Žurnalo „Journal of Vibroengineering“ leidimas	KTU, VGTU, LMA, TMS Mechanikos mokslų sekcija. K. Ragulskis	2016 m. I–IV ketv.
Žurnalo „Technological and Economic Development of Economy“ (Taylor & Francis leidykla) leidimas	VGTU, LMA, TUT, RTU. E. K. Zavadskas, A. Kaklauskas	2016 m. I–IV ketv.
Žurnalo „Journal of Civil Engineering and Management“ (Taylor & Francis leidykla) leidimas	VGTU, LMA. E. K. Zavadskas, A. Kaklauskas, R. Kačianauskas, G. Kaklauskas	2016 m. I–IV ketv.
Žurnalo „International Journal of Strategic Property Management“ (Taylor & Francis leidykla) leidimas	VGTU, LMA, Napiero universitetas (Škotija). E. K. Zavadskas, A. Kaklauskas, prof. B. Sloan (Jungtinė Karalystė)	2016 m. I–IV ketv.
Žurnalo „Transport“ leidimas (4 numeriai)	VGTU, LMA, TMS mechanikos mokslų sekcija. A. Fedaravičius, A. Baubllys	2016 m. I–IV ketv.
Žurnalo „Journal of Measurements in Engineering“ leidimas	KTU, VGTU, LMA, TMS Mechanikos mokslų sekcija. M. Ragulskis	2016 m. I–IV ketv.
Žurnalo „Aplinkos inžinerija“ leidimas	KTU, LMA Elektronikos ir informatikos mokslų sekcija. J. K. Staniškis	2016 m. I–IV ketv.
Konferencijos „Šilumos energetika ir technologijos“ mokslinių pranešimų rinkinio parengimas spaudai	LEI, KTU, TMS Energetikos mokslų sekcija. E. Ušpuras	2016 m. II ketv. KTU, LEI

Pirmininkas

prof. Gintautas Žintelis

Mokslinis sekretorius

sr. Bronius Jaskelevičius

Santrumpos: ASU – Aleksandro Stulginskio universitetas; BMGMS – Biologijos, medicinos ir geomokslų skyrius; FEI – Fizikinės elektronikos institutas; FI – Fizikos institutas; IFToMM - Tarptautinė mašinų ir mechanizmų teorijos federacija; KTU – Kauno technologijos universitetas; KU – Klaipėdos universitetas; LEI – Lietuvos energetikos institutas; LITNET – Lietuvos mokslo ir studijų kompiuterių tinklas; LMA – Lietuvos mokslų akademija; LMT – Lietuvos mokslo taryba; MFChMS – Matematikos, fizikos ir chemijos mokslų skyrius; MMI – Medžiagų mokslo institutas; ŠU – Šiaulių universitetas; TMS – Technikos mokslų skyrius; VDU – Vytauto Didžiojo universitetas; VGTU – Vilniaus Gedimino technikos universitetas; VU – Vilniaus universitetas; VU MII – Vilniaus universiteto Matematikos ir informatikos institutas; ŽŪMMS – LMA Žemės ūkio ir miškų mokslų skyrius.